Index of Claims

Applic	cation/Co	ontrol No.
--------	-----------	------------

10/809,926

10/809,92 Examiner

Barbara Summons

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KAWACHI ET AL.

Art Unit

2817

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

A Appeal
O Objected

Cla	aim	Ι.				Date				
Final	Original 5	83%								
	<u>a</u>	20					_			
	2	Ĭ7			_	Н				
	3	X			_					
	4	Ŏ.								
	5	d								
	6	V				-				
	7	V								
	8	V								
	9	V	,							
	10	V								
	11	D								
	12	$\mathbf{V}$								Ш
	11 12 (13 14	又								Ш
	14	$\checkmark$								Ш
	15 16 17	V				$oxed{}$				Щ
	16	×							L	Ш
	17	Q				_				Щ
	18 19	ļ				<u> </u>				Щ
	19	<u> </u>	_	_		$\vdash$				Н
	20	┞	_							Н
	21	<u> </u>			_	L		_		$\vdash$
	22	⊢		_	<u> </u>	-			_	$\vdash$
	23 24	⊢	_	_	_	-				Н
	25	╁		-						Н
	26	$\vdash$		_						H
	26 27	H			-					H
	28									H
	29			_						П
	30	$\vdash$								П
	31									П
	32									
	33								Ĺ	
	34 35									
	35									
	36					L				Ш
L	37	_	L			L	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	38				<u>_</u>		_	L		Щ
ļ	39	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	ļ	ļ	Ш
	40	_	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ш
L	41	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	Н
	42	-	$\vdash$	$\vdash$	<b>—</b>		$\vdash$		<u> </u>	$\vdash\dashv$
	43	-	-		$\vdash$	H	-	-	-	$\vdash \vdash$
	44 45	├-	-	⊢	⊢	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	├	$\vdash$
<b></b> -		⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	H	├-	┝╌┤
<del> </del>	46 47	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		Н
<b>-</b>	48	├	-	H-		$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	49	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	50	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	┢╌	H
	1.00	1	1	ı		L	1	L		

Tell   Co	Cla	Date									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99											
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	=	па									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	ı <u>ë</u>	igi					l				
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	L	Ö			l '		l				
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99											
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53		$\vdash$	$\vdash$			_	_	_	_
55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         99	-	54	_	-	H	-	$\vdash$		-		-
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54		<u> </u>	<del> </del>	-	-			-	$\vdash$
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u> </u>	22			L				_		
58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99		56		L_	<u> </u>						
58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99		57			1						
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		58									
60 61 61 62 63 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99		59			_						
61		60		$\vdash$	$\vdash$	-	_	,			_
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			_	⊢	⊢	⊢	-	$\vdash$		-	-
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		01	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_		<u> </u>
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	62		<u> </u>			<u> </u>	L_	L	<u> </u>	<u> </u>
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63					匚	L		L	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64	L					L		L	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		65									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66		Ι-	_		Ι_			Г	Т
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$
69		66	$\vdash$	<del> </del>		-		_	$\vdash$	$\vdash$	-
70		00	_	_	_	_		┡	_	ļ	<u> </u>
71		69		L	<u> </u>			<u> </u>	_	ļ	<u> </u>
74 75 76 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		70				<u></u>	<u>L</u>	L	<u> </u>		
74 75 76 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		71									
74 75 76 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72		Г		一					
74 75 76 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73	_		$\vdash$		$\vdash$	_		┪	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74	$\vdash$	┝			-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75	⊢		⊢	<del> </del>	├	⊢	_	-	├
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75		<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	_		⊢
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ļ	76		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		77		L			_				匚
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78					<u></u>				
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80									
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-	81	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	_		-	$\vdash$
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	_	07	-	├-	$\vdash$	-		├		-	┢
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	-	02	-	⊢	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	⊢
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	83	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	
86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	L	85	L	L		L	L	L	L	L	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86						_			
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		87			Г	Γ					
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	Г	Т	m		T	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		80	-	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
91 92 93 94 95 96 97 98 99			┝	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	-	
92 93 94 95 96 97 98 99	-	90		<del>                                     </del>	$\vdash$	⊢	<del>                                     </del>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	-
93 94 95 96 97 98 99		91	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
94 95 96 97 98 99		92		<u> </u>	L.	L	_	<u> </u>	L	_	_
94 95 96 97 98 99	L	93	L	$L^{\scriptscriptstyle{-}}$	L	L	L	L	L	L	L
95 96 97 98 99		94									
96 97 98 99			Т		T-		Г	$\vdash$	<del>                                     </del>	Г	Г
97 98 99	<b> </b>	06	╁	<del>                                     </del>	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>
98 99			$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	-	├	├─	$\vdash$
99	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<b>├</b>	ـــــ	$\vdash$		<b>!</b> —	$\vdash$
	<u> </u>	98	_	L.	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	_
			L.	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L	$oxed{oxed}$		L		
		100									

Claim         Date           Tell Signary         0           101         0           102         0           103         0           104         0           105         0           107         0	
101 102 103 104	
101 102 103 104	
101 102 103 104	
101 102 103 104 105 106	
102 103 104 105 106	
103 104 105 106 107	
104 105 106 107	
105 106 107	
105	
106	
130/1	
<del>- + : = : + + + + + + + + + + + + + + + +</del>	ᆜ
108	
109	_
110	_
111	_
112	
113	
108 109 110 111 112 113 114 115	]
115	
116	
116	
118	$\neg$
119	
120	$\neg$
121	╗
122	$\exists$
123	$\neg$
124	┪
125	$\dashv$
126	_
127	$\neg$
128	-
129	-
130	$\dashv$
131	$\dashv$
- 131	$\dashv$
132	$\dashv$
131 132 133 134 134	-
135	$\dashv$
136	-
135 136 137 138	-
137	-
139	
139	_
140	
142	
143	_
144	
145	_
146	
147	
148	
149	
150	